MANUAL DE
PSA WEB
MAPAS

Sistema Gráfico de Mapas de Pago de Servicios Ambientales en Internet
PSA Web - MAPAS

Diseñado por: Silvio Lara Aguilar
Soluciones Avanzadas
Email: lara_sylvio@techemail.com
soluciones_avanzadas@techemail.com
Teléfono: 2265680 **/** 097074593 / 099786692

Enero - 2006

Contenido

1. Acerca de este Manual 3

2. Ingreso al sistema PSA WEB - Mapas 3

3. Pantalla inicial 3

4. Datos 5

5. Reportes 5

6. Operacion 7

MANUAL DE USUARIO SISTEMA GRAFICO DE MAPAS
PSA web MAPAS

1. Acerca de este Manual

Este manual provee información al usuario final del Sistema Grafico de Pago de Servicios Ambientales desarrollado en WEB para que realice la operación del mismo.

2. Ingreso al sistema PSA WEB - Mapas

El usuario deberá entrar al portal web del FONAFIFO, y dentro del menú Consultas PSA al submenú Mapas. A continuación deberá leer las indicaciones escritas en el como se ve en la siguiente figura:

Al hacer Clic en el gráfico del mapa de división política (izquierda), el usuario ingresa al sistema

3. Pantalla inicial

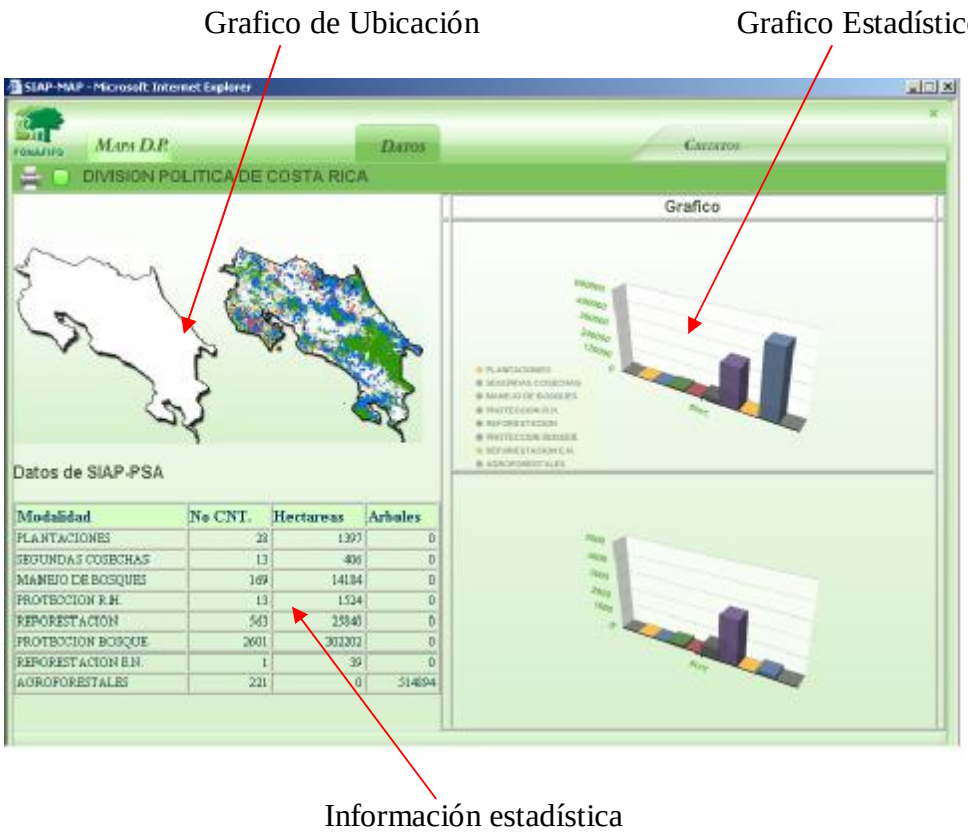
Al activar el sistema grafico de PSA web de mapas, se presenta la pantalla inicial, que tiene varias áreas definidas, como se puede ver en el siguiente grafico:

A continuación describimos cada uno de los puntos señalados:

- **Área de pestañas de acción**.- en esta área esta las pestañas de MAPA DP (División Política), que permite visualizar el mapa de costa rica; la pestaña de provincia, que despliega los datos de la provincia seleccionada; la pestaña de cantos, que de igual forma indica los datos del cantón seleccionado; la pestaña de datos que es general y al seleccionarla indica los datos estadísticos de modalidad en el área visualizada; y pestaña de créditos, el cual indica quien realizo la aplicación y la forma de contacto.
- **Titulo del Grafico Seleccionado**.- en esta área se despliega el titulo del área seleccionado que se visualiza, y esta puede ser de Costa Rica, de una Provincia o un Cantón.
- **Grafico de Ubicación**.- se divide en dos partes, la de su ubicación dentro de costa rica y el mapa de densidad de contratos ambientales el mismo que tiene un link de acceso al sistema grafico ubicado en la Universidad de Alberta.
- **Área de grafica Seleccionada**.- esta área se ubican los mapas de la división política.
- **Información Estadística**.- esta área mantiene la información estadística de la división política del área grafica seleccionada.

4. Datos

Esta pantalla permite visualizar información del grafico desplegado en el área grafica, como se indica a continuación en la siguiente figura:



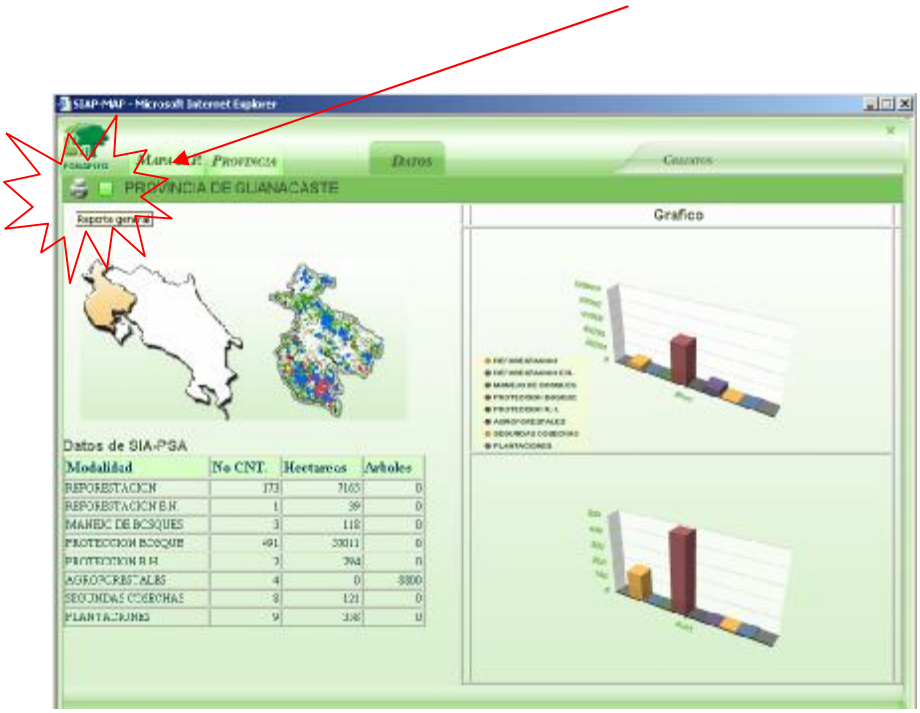
A continuación describimos cada uno de los puntos señalados:

- **Gráfico de Ubicación**.- es el gráfico del área seleccionada (CR, provincia o cantón) que permite visualizar la ubicación en Costa Rica y la densidad de contratos ambientales.
- **Gráfico estadístico**.- es el gráfico de barras que se generan con la función de los datos del lado izquierdo.
- **Información estadística**.- Es la información del área seleccionada de acuerdo a las modalidades existentes en la misma.

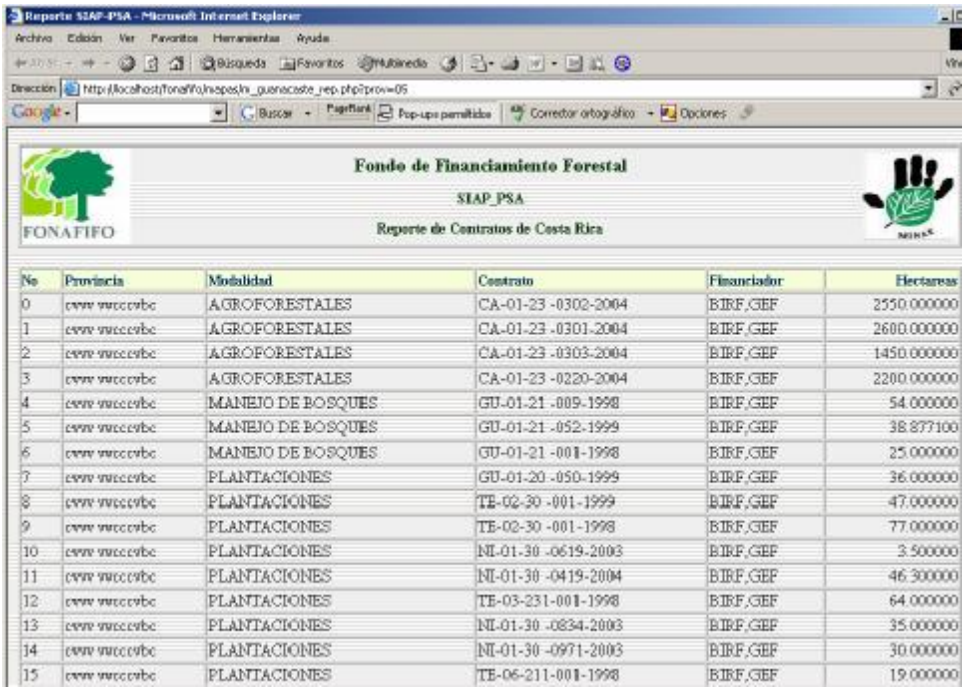
5. Reportes

El sistema permite generar un reporte del área seleccionada, como se describe en el siguiente gráfico:

Acceso del reporte del área seleccionada



Al hacer CLIC en el icono de la impresora se despliega los contratos que en este momento se consideraron en los datos estadísticos, con sus respectivos datos, como se puede ver en el grafico siguiente:



Reporte SIAP-PSA - Microsoft Internet Explorer

Fondo de Financiamiento Forestal

SIAP_PSA

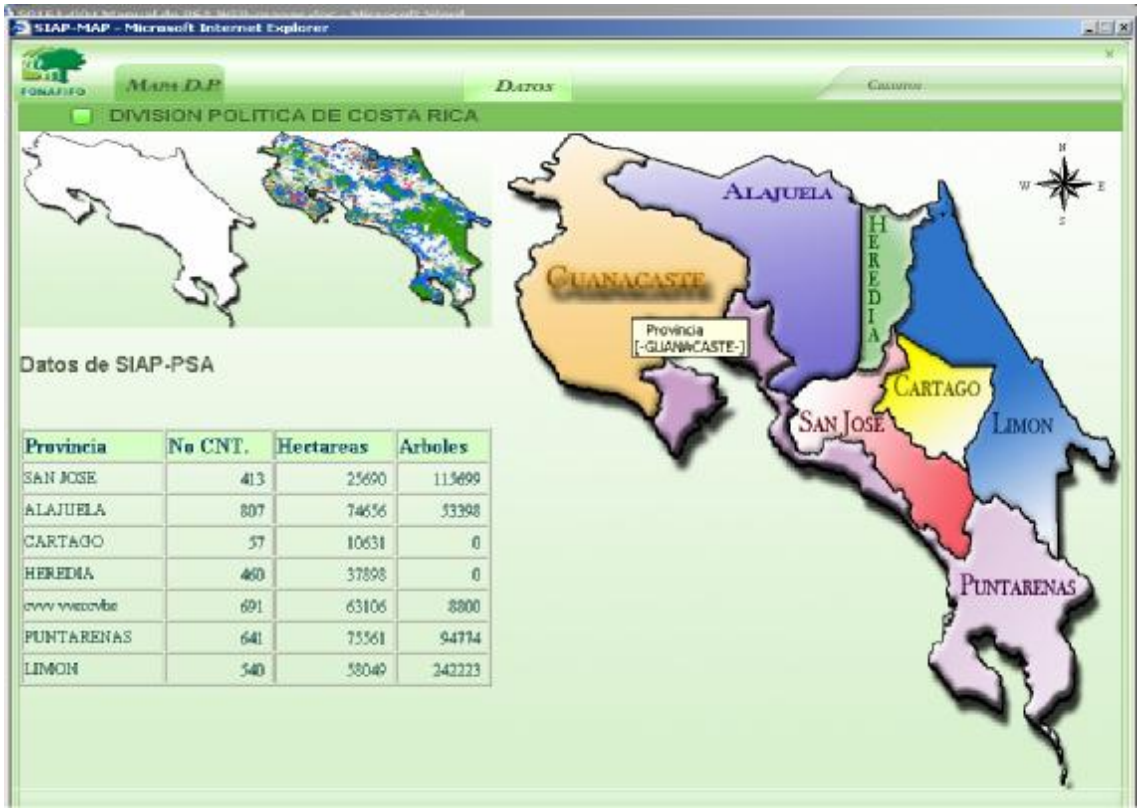
Reporte de Contratos de Costa Rica

FONAFIFO

No	Provincia	Modalidad	Contrato	Financiador	Hectareas
0	cccc vvccvbc	AGROFORESTALES	CA-01-23 -0302-2004	BIRF,GEF	2550.000000
1	cccc vvccvbc	AGROFORESTALES	CA-01-23 -0301-2004	BIRF,GEF	2600.000000
2	cccc vvccvbc	AGROFORESTALES	CA-01-23 -0303-2004	BIRF,GEF	1450.000000
3	cccc vvccvbc	AGROFORESTALES	CA-01-23 -0220-2004	BIRF,GEF	2200.000000
4	cccc vvccvbc	MANEJO DE BOSQUES	GU-01-21 -009-1998	BIRF,GEF	54.000000
5	cccc vvccvbc	MANEJO DE BOSQUES	GU-01-21 -052-1999	BIRF,GEF	38.877100
6	cccc vvccvbc	MANEJO DE BOSQUES	GU-01-21 -001-1998	BIRF,GEF	25.000000
7	cccc vvccvbc	PLANTACIONES	GU-01-20 -050-1999	BIRF,GEF	36.000000
8	cccc vvccvbc	PLANTACIONES	TE-02-30 -001-1999	BIRF,GEF	47.000000
9	cccc vvccvbc	PLANTACIONES	TE-02-30 -001-1998	BIRF,GEF	77.000000
10	cccc vvccvbc	PLANTACIONES	NI-01-30 -0619-2003	BIRF,GEF	3.500000
11	cccc vvccvbc	PLANTACIONES	NI-01-30 -0419-2004	BIRF,GEF	46.300000
12	cccc vvccvbc	PLANTACIONES	TE-03-231-001-1998	BIRF,GEF	64.000000
13	cccc vvccvbc	PLANTACIONES	NI-01-30 -0834-2003	BIRF,GEF	35.000000
14	cccc vvccvbc	PLANTACIONES	NI-01-30 -0971-2003	BIRF,GEF	30.000000
15	cccc vvccvbc	PLANTACIONES	TE-06-211-001-1998	BIRF,GEF	19.000000

6. Operación

Una vez en la pantalla inicial del sistema gráfico, al pasar el cursor sobre el área grafica, se desplegara un mensaje del lugar donde esta ubicado dentro del mapa, como se ve en la siguiente figura:



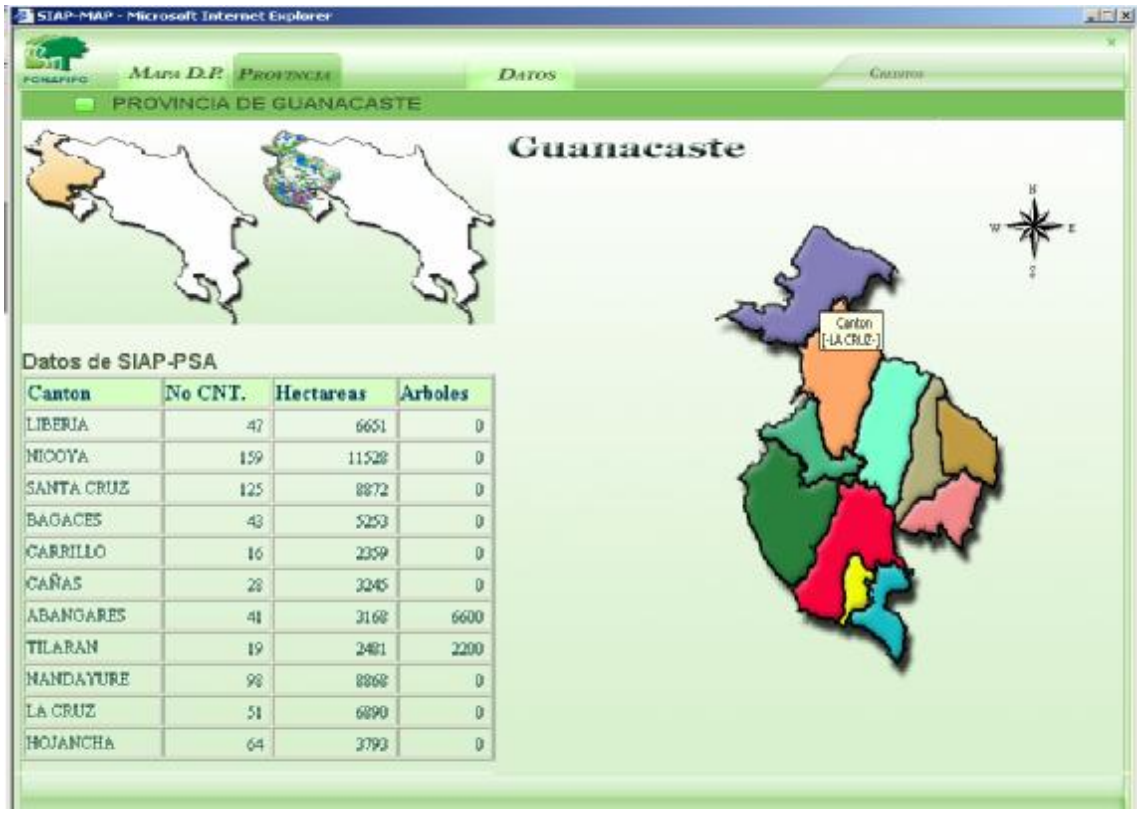
Como en este caso al pasar el curso sobre Guanacaste se desplegara el mensaje que se ve en la figura.

De allí se podrá realizar dos acciones,

1. realizar un Clic sobre la pestaña de datos o
2. realizar un Clic sobre la área del grafico

Del punto 1 ya esta explicado la información que se despliega.

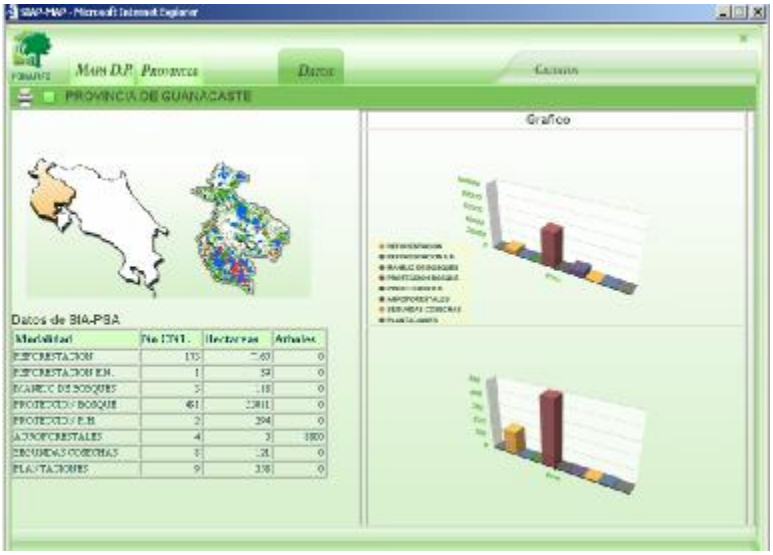
Del punto 2 se desplegará la información en este caso de la provincia de Guanacaste, como se ve en la siguiente figura:


SIAP-MAP - Microsoft Internet Explorer
Main D.P.
Provincia
Datos
Cantones
PROVINCIA DE GUANACASTE
Guanacaste
Canton
[-LA CRUZ-]
Datos de SIAP-PSA
Canton | No CNT. | Hectareas | Arboles
LIBERIA | 47 | 6651 | 0
NICOYA | 159 | 11528 | 0
SANTA CRUZ | 125 | 8872 | 0
BAGACES | 43 | 5253 | 0
CARRILLO | 16 | 2359 | 0
CAÑAS | 28 | 3245 | 0
ABANGARES | 41 | 3168 | 6600
TILARAN | 19 | 2481 | 2200
NANDAYURE | 98 | 8868 | 0
LA CRUZ | 51 | 6890 | 0
HOJANCHA | 64 | 3793 | 0

De la misma forma se podrá realizar dos acciones,

1. realizar un clic sobre la pestaña de datos o
2. realizar un clic sobre la área del grafico

Del punto 1 ya esta explicado la información que se despliega, a continuación un grafico de esa pantalla:

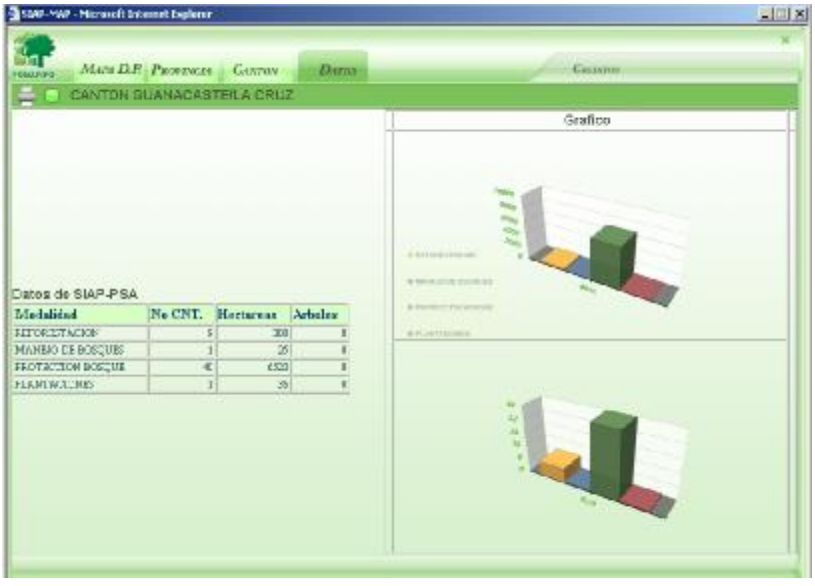


Del punto 2 se desplegara la información en este caso del canto Santa Cruz de la provincia de Guanacaste, como se ve en la siguiente figura:

De la misma forma se podrá realizar 4 acciones,

1. realizar un clic sobre la pestaña de datos
2. realizar un clic sobre la pestaña de provincia
3. realizar un clic sobre la pestaña de Mapa CR.

Del punto 1 ya esta explicado la información que se despliega, a continuación un grafico de esa pantalla:



De esta pantalla se puede solicitar el reporte respectivo.

Del punto 2 se desplegara el mapa de la provincia antes seleccionada para seguir viendo los datos de los demás cantones.

Del punto 3 se desplegara la información de CR. para seleccionar otra provincia.